

Codigo	Escenario
<b>CP-01</b>	Registrar un usuario con los requisitos de usuario y contraseña validos. Ademas de correo electrónico, nombre, apellidos y género validos junto con el tipo de usuario que desea ser (Administrador de un gimnasio o usuario regular).
<b>CP-02</b>	Registrar un usuario con los requisitos de usuario o contraseña invalidos. Ademas de correo electronico, nombre, apellidos invalidos
<b>CP-03</b>	Inicio de sesión en la aplicación con usuario y contraseña validos
<b>CP-04</b>	Inicio de sesión en la aplicación con usuario correcto valido y contraseña invalida
<b>CP-05</b>	Inicio de sesión en la aplicación con usuario correcto invalido y contraseña valida
<b>CP-06</b>	Inicio de sesión en la aplicación con usuario y contraseña invalidos
<b>CP-07</b>	Registrar un gimnasio con los requisitos validos
<b>CP-08</b>	Registrar un gimnasio con los requisitos invalidos

Descripción	Precondiciones
Verificar que el sistema permita un registro a la BD de un usuario, contraseña, nombre o apellidos válidos	1. Conexion a la BD
Verificar que el sistema no permita un registro a la BD de un usuario, contraseña, nombre o apellidos invalidos	1. Conexion a la BD
Verificar que el sistema permita un inicio de sesion satisfecho con los credenciales del usuario y contraseña validos	1. Conexion a la BD 2. Poseer una cuenta de la aplicación
Verificar que el sistema no permita un inicio de sesion satisfecho con los credenciales del usuario valido y contraseña invalida	1. Conexion a la BD 2. Poseer una cuenta de la aplicación
Verificar que el sistema no permita un inicio de sesion satisfecho con los credenciales del usuario invalido y contraseña valida	1. Conexion a la BD 2. Poseer una cuenta de la aplicación
Verificar que el sistema no permita un inicio de sesion satisfecho con los credenciales del usuario y contraseña invalidos	1. Conexion a la BD 2. Poseer una cuenta de la aplicación
Verificar que el sistema permita un registro a la BD de un gimnasio por parte del usuario administrador.	1. Conexion a la BD 2. Poseer una cuenta de la aplicacion 3. Ser usuario administrador
Verificar que el sistema no permita un registro a la BD de un gimnasio por parte del usuario administrador.	1. Conexion a la BD 2. Poseer una cuenta de la aplicacion 3. Ser usuario administrador

Pasos	Datos
1. Hacer click en "Crear cuenta" 2. Ingresar los datos validos que el sistema le solicita 3. Hacer click en "Aceptar"	Usuario: usuariovalido Contraseña: contraseñavalida Nombre valido: nombreválido Apellidos: apellidosvalidos Genero: Radio button (M o F) Tipo de usuario : Checkbox (Administrador o usuario regular)
1. Hacer click en "Crear cuenta" 2. Ingresar los datos invalidos que el sistema le solicita 3. Hacer click en "Aceptar"	Usuario: usuario invalido Contraseña: contraseña invalida Nombre valido: nombreinvalido Apellidos: apellidos invalidos Genero: Radio button (M o F) Tipo de usuario : Checkbox (Administrador o usuario regular)
1. Ingresar un usuario y contraseña valido. 2. Hacer click en "Log in"	Usuario: usuariovalido Contraseña: contraseñavalida
1. Ingresar un usuario valido y contraseña invalida. 2. Hacer click en "Log in"	Usuario: usuariovalido Contraseña: contraseñainvalida
1. Ingresar un usuario invalido y contraseña valida. 2. Hacer click en "Log in"	Usuario: usuarioinvalido Contraseña: contraseñavalida
1. Ingresar un usuario y contraseña invalido. 2. Hacer click en "Log in"	Usuario: usuarioinvalido Contraseña: contraseñainvalida
1. Ingresar un usuario y contraseña valido 2. Hacer click en "Log in" 3. Hacer click en el Hamburger Menu 4. Hacer click en "Mis gimnasios" 6. Hacer click en "+" 7. Ingresar datos validos que se le solicitan	Nombre del gimnasio: nombregymvalido Direccion del gimnasio: direcciongymvalido Numero de telefono del gimnasio: numtelvalido Cedula juridica del gimnasio: cedjurvalido Correo del gimnasio: correovalido@valido.com Personal: ID del personal del gimnasio Informacion extra: horario de clases, noticias, avisos, feeds motivacionales o de nutricion
1. Ingresar un usuario y contraseña valido 2. Hacer click en "Log in" 3. Hacer click en el Hamburger Menu 4. Hacer click en "Mis gimnasios" 5. Hacer click en "+" 6. Ingresar datos invalidos que se le solicitan	Nombre del gimnasio: nombregyminvalido Direccion del gimnasio: direcciongyminvalido Numero de telefono del gimnasio: numtelinvalido Cedula juridica del gimnasio: cedjurinvalido Correo del gimnasio: correovalido@invalido.com Personal: ID no existente del personal del gimnasio Informacion extra: horarios de clases invalidos

Resultado Esperado	Entorno	Comentario
<p>Usuario, contraseña, nombre, apellidos, genero y tipo de usuario agregados a la base de datos exitosamente.</p> <p>Redireccionamiento hacia la pagina home.</p>	Entorno1	
<p>Registro de usuario incorrecto. Muestra un mensaje de error</p> <p>"No podemos procesar tu registro."</p>		
<p>Inicio de sesión correcto. Re direccionar a la pagina home</p>	Entorno 1	
<p>Inicio de sesión incorrecto. Muestra un mensaje de error "</p> <p>Usuario o contraseña incorrectos ¿Has olvidado la contraseña? "</p>	Entorno 1	
<p>Inicio de sesión incorrecto. Muestra un mensaje de error "</p> <p>Usuario o contraseña incorrectos ¿Has olvidado la contraseña? "</p>	Entorno 1	
<p>Inicio de sesión incorrecto. Muestra un mensaje de error "</p> <p>Usuario o contraseña incorrectos ¿Has olvidado la contraseña? "</p>	Entorno 1	
<p>Registro del gimnasio correcto. Re direccionar a la pagina de "Mis Gimnasios".</p>	Entorno 1	
<p>Registro del gimnasio incorrecto. Muestra un mensaje de error</p> <p>"Introduce un(a) (...) valido"</p>	Entorno 1	

<b>CP-09</b>	Editar un gimnasio con los requisitos validos
<b>CP-10</b>	Editar un gimnasio con los requisitos invalidos
<b>CP-11</b>	Eliminar un gimnasio de la aplicacion y de la BD
<b>CP-12</b>	Agregar metodos de pago del respectivo usuario
<b>CP-13</b>	Buscar un gimnasio

Verificar que el sistema permita una edicion valida a la BD respectiva	1. Conexion a la BD 2. Poseer una cuenta de la aplicacion 3. Ser usuario administrador
Verificar que el sistema permita una edicion invalida a la BD respectiva	1. Conexion a la BD 2. Poseer una cuenta de la aplicacion 3. Ser usuario administrador
Verificar que el sistema elimine el gimnasio de la aplicacion y de la BD	1. Conexion a la BD 2. Poseer una cuenta de la aplicacion 3. Ser usuario administrador
Verificar que el sistema añada una tarjeta de crédito o una cuenta PayPal al usuario respectivo	1, Conexion a la BD 2. Poseer una cuenta de la aplicacion con privilegios de usuario normal
Verificar que el sistema busque un gimnasio por medio de su nombre, cedula juridica o ubicacion; y aparezcan las opciones que mas concuerdan con la busqueda	1. Conexion a la BD 2. Poseer una cuenta de la aplicacion con privilegios de usuario normal

1. Ingresar un usuario y contraseña valido 2. Hacer click en "Log in" 3. Hacer click en el Hamburger Menu 4. Hacer click en "Mis gimnasios" 5. Hacer click en el gimnasio a editar 6. Hacer click en "Editar" 7. Editar los datos antiguos por los nuevos validos 8. Click en "Aceptar"	Nombre del gimnasio: nombregymvalido Direccion del gimnasio: direcciongymvalido Numero de telefono del gimnasio: numtelvalido Cedula juridica del gimnasio: cedjurvalido Correo del gimnasio: correovalido@valido.com Personal: ID del personal del gimnasio Informacion extra: horario de clases, noticias, avisos, feeds motivacionales o de nutricion
1. Ingresar un usuario y contraseña valido 2. Hacer click en "Log in" 3. Hacer click en el Hamburger Menu 4. Hacer click en "Mis gimnasios" 5. Hacer click en el gimnasio a editar 6. Hacer click en "Editar" 7. Editar los datos antiguos por los nuevos invalidos 8. Click en "Aceptar"	Nombre del gimnasio: nombregyminvalido Direccion del gimnasio: direcciongyminvalido Numero de telefono del gimnasio: numtelinvalido Cedula juridica del gimnasio: cedjurinvalido Correo del gimnasio: correoinvalido@invalido.com Personal: ID del personal del gimnasio Informacion extra: invalido horario de clase
1. Ingresar un usuario y contraseña valido 2. Hacer click en "Log in" 3. Hacer click en el Hamburger Menu 4. Hacer click en "Mis gimnasios" 5. Hacer click en el gimnasio a eliminar 5. Hacer click en "-" 6. Ingresar datos invalidos que se le solicitan	
1. Ingresar un usuario y contraseña valido 2. Hacer click en "Log in" 3. Hacer click en el Hamburger Menu 4. Hacer click en "Mi Perfil" 5. Hacer click "Configuración de la cuenta" 5. Hacer click en "Formas de pago" 6. Hacer click en "Agregar tarjeta" o "Agregar cuenta Paypal" 7. Brindar la información valida al sistema respetando los requisitos	Credit Card Number Credit Card Type Expiration Date Cardholder's Name Credit Card Security Code Address Line 1 City State Zip Code Country/Region
1. Ingresar un usuario y contraseña valido 2. Hacer click en "Log in" 3. Hacer click en "Buscar" 4. Ingresa el nombre del gimnasio, ubicacion o ced. juridica	Nombre del gimnasio registrado en el sistema

Edicion del registro correcto. Muestras un mensaje de confirmacion "Se han guardado los cambios"	Entorno 1	
Edicion del gimnasio incorrecto. Muestra un mensaje de error "Introduce un(a) (...) valido"	Entorno 1	
Eliminación del gimnasio de la app y de la base de datos satisfactoria. Muestra un mensaje de confirmación "Gimnasio eliminado correctamente". Si ocurre un error, muestra un mensaje de error "Error. La accion que desea ejecutar no puedo ejecutarse"	Entorno 1	
Tarjeta añadida a la cuenta del usuario de la aplicación y a la BD. Muestra un mensaje de confirmación "Tarjeta aceptada". Si ocurre un error, muestra un mensaje de error "Error. La accion que desea ejecutar no puedo ejecutarse"		
Las opciones de gimnasio desplegadas debajo del buscador, resaltando sus coincidencias con lo escrito en la barra de busqueda.		



<b>CP-14</b>	Inscribirse a un gimnasio desde un usuario normal
<b>CP-15</b>	Gestión de muestras - Lista de Gimnasios afiliados en una cuenta de usuario administrador
<b>CP-16</b>	Gestión de muestras - Lista de Usuarios afiliados en un gimnasio respectivo
<b>CP-21</b>	Se intenta eliminar noticia sin aceptar confirmacion.
<b>CP-22</b>	Se intenta eliminar noticia.
<b>CP-23</b>	Se intentara crear una noticia exitosamente.
<b>CP-24</b>	Se intentara crear una noticia descartando datos.

Verificar que el sistema inscriba a un usuario normal a su gimnasio	1. Conexion a la BD 2. Poseer una cuenta de la aplicacion con privilegios de usuario normal 3. Tener una tarjeta de credito afiliada a la cuenta del usuario normal
Verificar que el sistema muestra el listado de gimnasios con su respectiva información	1. Conexion a la BD 2. Poseer una cuenta de la aplicacion con privilegios de usuario administrador 3. Tener un gimnasio afiliado creado
Verificar que el sistema muestra el listado de usuarios con su respectiva información	1. Conexion a la BD 2. Poseer una cuenta de la aplicacion con privilegios de usuario administrador 3. Tener un gimnasio afiliado creado 4. Tener como minimo un usuario afiliado en el gimnasio
Se ingresa al home luego se selecciona la pestana de noticias y se procede a tocar el icono del basurero para eliminarla, ademas	1. Haber iniciado sesion
Se ingresa al home luego se selecciona la pestana de noticias y se procede a tocar el icono del basurero para eliminarla, ademas	1. Haber iniciado sesion
Se ingresa al home luego se selecciona las pestanas de noticias selecciona el boton de crear noticia luego se procede a crear una	1. Haber iniciado sesion
Se ingresa al home luego se selecciona las pestanas de noticias selecciona el boton de crear noticia luego se procede a crear una	1. Haber iniciado sesion

1. Ingresar un usuario y contraseña valido 2. Hacer click en "Log in" 3. Hacer click en "Buscar" y buscar el gimnasio deseado 4. Hacer click en el resultado del gimnasio 5. Hacer click en "Afiliarse" 6. Seleccionar "Opciones de pago" 7. Seleccionar el metodo de pago ya introducido en la aplicacion ya sea su cuenta de PayPal o la tarjeta. 8. Hacer click en "Aceptar"	
1. Ingresar un usuario y contraseña valido 2. Hacer click en "Log in" 3. Hacer click en el Hamburger Menu 4. Hacer click en "Mis gimnasios"	
1. Ingresar un usuario y contraseña valido 2. Hacer click en "Log in" 3. Hacer click en el Hamburger Menu 4. Hacer click en "Mis gimnasios" 5. Seleccionar un gimnasio 6. Hacer click en "Lista de Usuarios afiliados"	
1. Se selecciona la pestana de noticias. 2. Se verifica que la pestana sea la correspondiente. 3. Precionar el boton del basurero. 4. Se cancela el mensaje de confirmacion.	Noticia: Noticia #1
1. Se selecciona la pestana de noticias. 2. Se verifica que la pestana sea la correspondiente. 3. Precionar el boton del basurero. 4. Se acepta el mensaje de confirmacion.	Noticia: Noticia #1
1. Se selecciona la pestana de noticias 2. Se verifica que la pestana sea la correspondiente. 3. Precionar el boton crear noticia. 4. Se llenan los campos requeridos 5. Se guardan los cambios	Noticia: Noticia #1
1. Se selecciona la pestana de noticias 2. Se verifica que la pestana sea la correspondiente. 3. Precionar el boton crear noticia. 4. Se llenan los campos requeridos. 5. Se descartan cambios.	Noticia: Noticia #1

<p>La respectiva transacción de la cuenta bancaria satisfactoria.  La afiliación del usuario al gimnasio seleccionado.  El añadido del usuario afiliado a la "Lista de Usuarios afiliados".</p> <p>Muestra un mensaje de confirmación "Afiliación aceptada". Si ocurre un error muestra un mensaje de error "Error. La acción que desea ejecutar no puede ejecutarse"</p>	Entorno 1	
Listado de los gimnasios afiliados al usuario administrador	Entorno 1	
Listado de los usuarios afiliados al gimnasio	Entorno 1	
No se elimina la noticia correspondiente.	Entorno 1	
Se elimina la noticia correspondiente.	Entorno 1	
Se crea una nueva noticia exitosamente.	Entorno 1	
Se descartan los cambios	Entorno 1	

<b>CP-25</b>	Buscar una noticia.
<b>CP-26</b>	Verificar que se muestre la lista de noticias
<b>CP-27</b>	Se intentara crear un gimnasio exitosamente.
<b>CP-28</b>	Se intentara crear un gimnasio descartando datos.
<b>CP-29</b>	Se intenta eliminar gimnasio sin aceptar confirmacion.
<b>CP-30</b>	Se intenta eliminar gimnasio.
<b>CP-31</b>	Se intentara crear una rutina exitosamente.
<b>CP-32</b>	Se intentara crear una rutina descartando datos.
<b>CP-33</b>	Editar rutina descartando cambios.

Verificar que el sistema busque una noticia por medio de su titulo y aparezcan las opciones que mas concuerdan con la busqueda.	1. Conexion a la BD 2. Poseer una cuenta de la aplicacion con privilegios de usuario normal 3. Estar logeado.
Verificar que el sistema muestra la lista de noticias, precionando la pestana de noticias.	1. Conexion a la BD 2. Poseer una cuenta de la aplicacion con privilegios de usuario administrador 3. Estar logeado.
Se ingresa al home luego se selecciona las pestanas de gimnasios selecciona el boton de crear gimnasio luego se procede a cre	1. Haber iniciado sesion
Se ingresa al home luego se selecciona las pestanas de gimnasios selecciona el boton de crear gimnasio luego se procede a cre	1. Haber iniciado sesion
Se ingresa al home luego se selecciona la pestana de gimnacios y se procede a tocar el icono del basurero para eliminarlo, ader	1. Haber iniciado sesion
Se ingresa al home luego se selecciona la pestana de gimnacios y se procede a tocar el icono del basurero para eliminarlo, ader	1. Haber iniciado sesion
Se ingresa al home luego se selecciona las pestanas de rutinas selecciona el boton de crear rutina luego se procede a crear una	1. Haber iniciado sesion
Se ingresa al home luego se selecciona las pestanas de rutinas selecciona el boton de crear rutina luego se procede a crear una	1. Haber iniciado sesion
Se ingresa al home luego se selecciona las pestanas de rutinas selecciona el boton del lapiz, se cambian los ejercicios se desca	1. Haber iniciado sesion

<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Se selecciona la pestana de noticias.</li> <li>2. Se verifica que la pestana sea la correspondiente.</li> <li>3. Se verifica que se muetren todas las noticias.</li> <li>4. Se busca una noticias por su titulo.</li> <li>5. Se verifica que la noticia corresponde a la busqueda</li> </ol>	Noticia: Noticia #1
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Se selecciona la pestana de noticias.</li> <li>2. Se verifica que la pestana sea la correspondiente.</li> <li>3. Se verifica que se muetren todas las noticias.</li> </ol>	Noticias: Noticia #1,Noticia #2,
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Se selecciona la pestana de gimnasios</li> <li>2. Se verifica que la pestana sea la correspondiente.</li> <li>3. Precionar el boton crear gimnasio.</li> <li>4. Se llenan los campos requeridos</li> <li>5. Se guardan los cambios</li> </ol>	Gimnasio: Gimnasio #1
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Se selecciona la pestana de gimnasios</li> <li>2. Se verifica que la pestana sea la correspondiente.</li> <li>3. Precionar el boton crear gimnasio.</li> <li>4. Se llenan los campos requeridos</li> <li>5. Se descartan cambios.</li> </ol>	Gimnasio: Gimnasio #1
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Se selecciona la pestana de gimnacios.</li> <li>2. Se verifica que la pestana sea la correspondiente.</li> <li>3. Precionar el boton del basurero.</li> <li>4. Se cancela el mensaje de confirmacion.</li> </ol>	Gimnasio: Gimnasio #1
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Se selecciona la pestana de gimnacios.</li> <li>2. Se verifica que la pestana sea la correspondiente.</li> <li>3. Precionar el boton del basurero.</li> <li>4. Se acepta el mensaje de confirmacion.</li> </ol>	Gimnasio: Gimnasio #1
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Se selecciona la pestana de rutinas</li> <li>2. Se verifica que la pestana sea la correspondiente.</li> <li>3. Precionar el boton crear rutina.</li> <li>4. Se llenan los campos requeridos</li> <li>5. Se guardan los cambios</li> </ol>	Rutina: Rutina #1 Ejercicio: Ejercicio #1.
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Se selecciona la pestana de rutinas</li> <li>2. Se verifica que la pestana sea la correspondiente.</li> <li>3. Precionar el boton crear rutina.</li> <li>4. Se llenan los campos requeridos</li> <li>5. Se descarta cambios.</li> </ol>	Rutina: Rutina #1 Ejercicio: Ejercicio #1.
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Se selecciona la pestana de rutinas</li> <li>2. Se verifica que la pestana sea la correspondiente.</li> <li>3. Precionar el lapiz.</li> <li>4. Se cambian los ejercicios.</li> <li>5. Se descarta cambios.</li> </ol>	Rutina: Rutina #1 Ejercicio: Ejercicio #1.

Listado de las noticias que corresponden a la busqueda	Entorno 1	
Listado de las noticias.	Entorno 1	
Se crea un nuevo gimnasio exitosamente.	Entorno 1	
Se descartan los cambios	Entorno 1	
No se elimina el gimnasio correspondiente.	Entorno 1	
Se elimina el gimnasio correspondiente.	Entorno 1	
Se crea una nueva rutina exitosamente.	Entorno 1	
Se descartan los cambios	Entorno 1	
Se descartan los cambios	Entorno 1	



<b>CP-34</b>	Se intenta editar rutina pero solo los ejercicios.
<b>CP-35</b>	Se intenta editar rutina pero solo el nombre.
<b>CP-36</b>	Se intenta eliminar rutina pero no se confirma.
<b>CP-37</b>	Ingresa y elimina satisfactoriamente una rutina
<b>CP-38</b>	Ingresa a aplicación y comprobar que nos dirige correctamente a la pestaña de rutinas.
<b>CP-39</b>	Listar rutinas de un usuario
<b>CP-40</b>	Buscar rutina de un usuario.

Se ingresa al home luego se selecciona las pestanas de rutinas selecciona el boton del lapiz, se cambian los ejercicios y se acepta.	1. Haber iniciado sesion
Se ingresa al home luego se selecciona las pestanas de rutinas selecciona el boton del lapiz, se cambia el nombre y se acepta.	1. Haber iniciado sesion
Se ingresa al home luego se selecciona las pestanas de rutinas se preciona el icono de basurero y no se acepta la confirmacion.	1. Haber iniciado sesion
Se ingresa al home luego se selecciona las pestanas de rutinas se preciona el icono de basurero y se acepta confirmacion.	1. Haber iniciado sesion
Se ingresa al home luego se selecciona las pestana de rutinas	1. Haber iniciado sesion
Se intenta verificar que el usuario puede visualizar sus rutinas.	1. Haber iniciado sesion
Se intenta verificar que el usuario puede visualizar sus rutinas filtradas por un parametro de busqueda	1. Haber iniciado sesion

1. Se selecciona la pestana de rutinas 2. Se verifica que la pestana sea la correspondiente. 3. Precionar el lapiz. 4. Se cambian los ejercicios. 5. Se guardan los cambios. 4. No se acepta el mensaje de confirmacion.	Rutina: Rutina #1 Ejercicio: Ejercicio #1.
1. Se selecciona la pestana de rutinas 2. Se verifica que la pestana sea la correspondiente. 3. Precionar el lapiz. 4. Se cambia el nombre 5. Se guardan los cambios. 4. No se acepta el mensaje de confirmacion.	Rutina: Rutina #1 Nombre: Pesas 1
1. Se selecciona la pestana de rutinas 2. Se verifica que la pestana sea la correspondiente. 3. Precionar el basurero 4. No se acepta el mensaje de confirmacion.	Rutina: Runtina #1
1. Se selecciona la pestana de rutinas 2. Se verifica que la pestana sea la correspondiente. 3. Precionar el basurero 4. Se acepta el mensaje de confirmacion.	Rutina: Rutina #1
1. Se selecciona la pestana de rutinas 2. Se verifica que la pestana sea la correspondiente.	
1. Se selecciona la pestana de rutinas 2. Se verifica que se muestren las rutinas de ese usuario.	Usuario: usuarioNormal #1 Rutina: Runtina #1
1. Se selecciona la pestana de rutinas 2. Se verifica que se muestren las rutinas de ese usuario. 3. En la barra de busqueda se ingresa el nombre de la rutina.	Usuario: usuarioNormal #1 Rutina: Rutina #1

Se cambia correctamente la modificacion del ejercicio.	Entorno 1	
Se cambia correctamente el nombre de la rutina	Entorno 1	
No se elimina la rutina	Entorno 1	
Se elimina la rutina	Entorno 1	
Se visualiza la pestana rutinas	Entorno 1	
Se visualizan las rutinas del usuario.	Entorno 1	
	Entorno 1	